

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-3000w-12230v-kd138-p-60810.html>



Agregat 3000W 12/230V KD138

Cena brutto	709,02 zł
Cena netto	576,44 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD138
Kod producenta	KD138
Kod EAN	5901638119346
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Agregat prądotwórczy 3000W 12/230V KRAFT&DELE KD138

Jednofazowy agregat prądotwórczy z silnikiem benzynowym 4-suwowym, przeznaczony do zasilania awaryjnego i mobilnego. Wyposażony w technologię inteligentnej przepustnicy, która automatycznie dostosowuje obroty silnika do bieżącego obciążenia — ograniczając zużycie paliwa przy niepełnym wykorzystaniu mocy.

Moc maksymalna 3000 W
Moc ciągła 2800 W
Napięcie wyjściowe 230 V / 12 V
Zbiornik paliwa 15 L
Poziom hałasu 66 dB
Rozruch Ręczny

Charakterystyka urządzenia

Technologia inteligentnej przepustnicy

Mikroprocesor steruje prędkością obrotową silnika w zakresie 3000–3600 obr/min w zależności od aktualnego poboru mocy. Przy niskim obciążeniu silnik pracuje na niższych obrotach, co bezpośrednio przekłada się na mniejsze zużycie benzyny i niższy poziom hałasu. Przy wzroście zapotrzebowania na energię obroty rosną automatycznie.

Silnik 4-suwowy z regulatorem napięcia

Silnik czterosuwowy zasilany benzyną 95 charakteryzuje się prostszą eksploatacją niż jednostki dwusuwowe — nie wymaga mieszania paliwa z olejem. Wbudowany regulator napięcia stabilizuje parametry prądu wyjściowego, co chroni podłączone urządzenia przed wahaniami napięcia.

Dwa napięcia wyjściowe: 230 V i 12 V

Agregat posiada dwa gniazda 230 V (standardowe wtyczki sieciowe) oraz jedno gniazdo 12 V, umożliwiające ładowanie akumulatorów samochodowych lub zasilanie urządzeń 12 V. Zestaw zawiera kable do ładowania akumulatorów.

Mobilność i transport

Masa 38 kg wymaga wspomagania przy przemieszczaniu — agregat wyposażono w koła transportowe i składaną rączkę pokrytą pianką. Konstrukcja oparta na amortyzatorach redukuje drgania przenoszone na podłoże podczas pracy.

Wbudowany woltomierz

Wyświetlacz woltomierza pozwala na bieżąco kontrolować napięcie wyjściowe bez potrzeby użycia zewnętrznych przyrządów pomiarowych. Jest to przydatne przy monitorowaniu stabilności zasilania podłączonych odbiorników.

Specyfikacja techniczna

Model	KD138
Moc maksymalna prądnicy	3000 W (3,0 kW)
Moc ciągła prądnicy	2800 W (2,8 kW)
Napięcie wyjściowe	230 V (jednofazowe) / 12 V
Gniazda	2 × 230 V, 1 × 12 V
Typ silnika	4-suwowy, benzynowy

Rodzaj paliwa	Benzyna 95
Pojemność zbiornika paliwa	15 L
Prędkość obrotowa silnika	3000–3600 obr/min
Rozruch	Ręczny
Poziom hałasu	66 dB
Waga	38 kg
Materiały obudowy	Stal, aluminium, tworzywo sztuczne
Amortyzatory	Tak
Woltomierz	Wbudowany
Regulator napięcia	Tak
Koła transportowe	Tak
Składana rączka	Tak
Gwarancja	12 miesięcy

Typowe zastosowania

- Awaryjne zasilanie domu lub mieszkania podczas przerw w dostawie prądu
- Zasilanie biura lub małego zakładu usługowego
- Źródło energii na placach budowy i w miejscach bez dostępu do sieci
- Zasilanie urządzeń w samochodach kempingowych i przyczepach
- Użytkowanie na łódkach i jachtach
- Ładowanie akumulatorów pojazdów (ciężarówki, traktory, samochody osobowe)
- Zasilanie sprzętu na kempingach i terenach rekreacyjnych
- Wsparcie energetyczne dla urządzeń przemysłowych o niskim i średnim poborze mocy

Jak dobrać agregat do zapotrzebowania

Moc ciągła 2800 W oznacza maksymalne obciążenie, przy którym agregat może pracować nieprzerwanie. Moc szczytowa 3000 W jest dostępna przez krótki czas — np. przy rozruchu silników elektrycznych, które pobierają kilkukrotnie więcej energii w momencie startu niż podczas normalnej pracy. Przed podłączeniem urządzeń należy zsumować ich pobór mocy i upewnić się, że nie przekracza 2800 W w trybie ciągłym.

Zawartość zestawu

- Agregat prądotwórczy KRAFT&DELE KD138
- Olej silnikowy (gratis)
- Koła transportowe i składana rączka
- Kable do ładowania akumulatorów
- Wtyczki 230 V (2 szt.)
- Klucz do świecek
- Śrubokręt
- Instrukcja obsługi w języku polskim